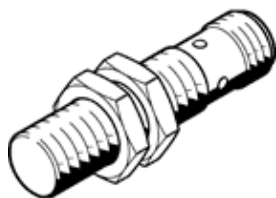


# capteur de proximité SIEF-M12B-NS-S-L

N° de pièce: 553543

FESTO

avec connecteur mâle, montage noyé possible.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Forme	rond
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Agrément	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Note sur la matière	Conforme RoHS
Distance de détection nominale	3 mm
Température ambiante	-30 ... 85 °C
Répétitivité	0,16 mm
Sortie TOR	NPN
Fonction d'élément de commutation	Normalement ouvert
Fréquence de commutation max. CC	3.000 Hz
Courant de sortie max.	200 mA
Résistance aux courts-circuits	cyclique
Plage de tension de service CC	10 ... 30 V
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Connexion électrique	à 3 pôles M12x1 Connecteur mâle
Matériau du corps de connecteur mâle	Laiton chromé
Taille	M12
Type de montage	coulé
Poids du produit	24 g
Matériau corps	Laiton chromé
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Degré de protection	IP68
Immunité aux champs magnétiques	Champs magnétique continu et alternatif
Résistance aux tensions transitoires	0,8 kV
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré d'encrassement	3